

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisa data dan pembahasan, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut.

1. Pendekatan *CTL* dengan pemecahan masalah model Polya efektif ditinjau dari kemampuan pemecahan masalah matematis siswa pada materi Segiempat dan segitiga di SMP N 4 Wates kelas VII Semester 2.
2. Pendekatan *CTL* dengan pemecahan masalah model Polya lebih efektif daripada pendekatan saintifik ditinjau dari kemampuan pemecahan masalah matematis siswa pada materi Segiempat dan segitiga di SMP N 4 Wates kelas VII Semester 2.

B. Saran

Berdasarkan simpulan di atas, saran terkait penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Kepada guru matematika diharapkan dapat menerapkan pendekatan pembelajaran kontekstual (*CTL*) dengan pemecahan masalah model Polya untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematika
2. Dalam penelitian ini, kemampuan pemecahan masalah siswa pada tahap menginterpretasikan jawaban masih belum maksimal. Kepada peneliti lain diharapkan dapat melakukan perencanaan yang lebih maksimal terutama untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah pada tahap tersebut.

3. Kepada peneliti lain untuk melakukan penelitian pendekatan kontekstual (*CTL*) pada materi yang lain, sehingga dapat memberikan bukti yang lebih kuat mengenai keefektifan pendekatan tersebut.